سِلْسِلَة الْعَابِ وَتِحَارِبِ الْمُنْعَرَا بَفَسِكَ الْكَارِنُونَ فَيَالِكُونَ وَلَعِب مِن الْكَارِنُونَ فَيَ حيوانات ولعب مِن الْكَارِنُونَ فَيَ



اِعَدادَ وَرُسُومَ بِحَادِلِ مِرْسُومِي

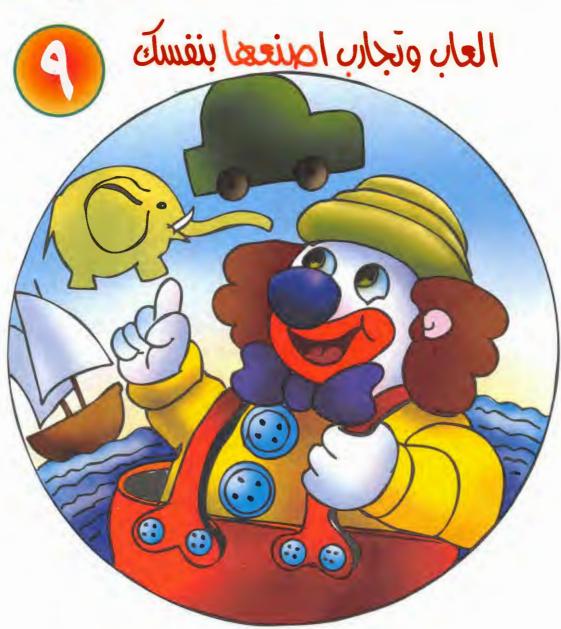
الغالغ الغيالة



april 1

#### سِلْسِلَة الْعَابِ وَتَجَارِبِ الْمِسْعَ الْمُسْلِكَ





تلوین نیم کیسی کی السِمیسیر إغاد ورشرم كاول سركوفي

الغيلينين







صديقى صديقتى كُلُّ مَا نَحْتَاجُهُ بَعْضُ الأَدُواتِ البَسيطَة ؛ لكَى يَكُونَ لَدَيْنَا مجْمُوعَةٌ من الأشكالِ الكرُّتُونيَّة الجَميلة مثلُ:

(۱) قطع مُربَّعة الشَّكْلِ مَقَاسُ ۲۰× ۲۰ سم مِنَ الكَرْتُونَ السَّمِيكِ - قَلَمُ رَصاصٍ - اللوانُ مَائِيَّة أُو الكَرْتُونَ السَّمِيكِ - قَلَمُ رَصاصٍ - اللوانُ مَائِيَّة أُو اللهَ مَعْ - مِسْطَرة .

ملحُوظَةٌ: يُمكنكَ تكْبِيرُ حَجْمٍ قبطعِ الكَرتُونِ عَقَاس أَكْبرَ بشرَط أَن تكُونَ مُربَّعةَ الشَّكْلِ.

(٢) اثْنِ ورَق الْكَرْتُونِ نَصْفَينِ ثُمَّ ارْسُمْ مِثَلاً سِيَّارةً ابْتِداءً مِن الجُنزء الأعْلَى المَثْنى .. ثُم قُصَّ بِالمقصِّ الشَّكُلَ دُونِ أَنْ تَلْمَسَ الطَّرَفَ المَثنى كَمَا بِالمقصِّ الشَّكُلَ دُونِ أَنْ تَلْمَسَ الطَّرَفَ المَثنى كَمَا بِالشَّكُلِ رَقَم (٢) لِيُصْبِحَ عِنْدَنَا جَانِبَيْنِ للسَّيَّارةِ بِالشَّكُلِ رَقَم (٢) لِيُصْبِحَ عِنْدَنَا جَانِبَيْنِ للسَّيَّارة

مُلتصقين من أعْلَى .



(٣) لَوِّنْ جَانِبَى السَّيَّارَةِ ثُمَّ ارْسُمْ مَكَانًا للنَّوَافِذَ والعَجَلِ كَمَا فِي شَكْلِ (٣) ويُمْكنُكَ صُنْعُ العَديد والعجل كَمَا فِي شَكْلِ (٣) ويُمْكنُكَ صُنْعُ العَديد مِنَ السَّيَّارَاتِ والمُوديلاتِ ذَاتِ الأَشْكَالِ المُخْتَلِفَة وَلوِّنْهَا حسَبَ ذَوقكَ.

(٤) اثْن ورقَةً أُخْرَى وارْسُمْ عليْهَا فِيلاً ثُمَّ قُصَّهُ عَلَيْهَا فِيلاً ثُمَّ قُصَّهُ بِالمَقَصِّ ثُمَّ لُوِّنْ الشَّكْلَ.

(٥) اثْنِ ورقَةً أُخْرَى وارسُمْ عُصُفُوراً ثُمَّ قُصَّهُ اللَّهِ مَا فِي شَكْلِ (٥) ثُمَّ لُوِّنْ.

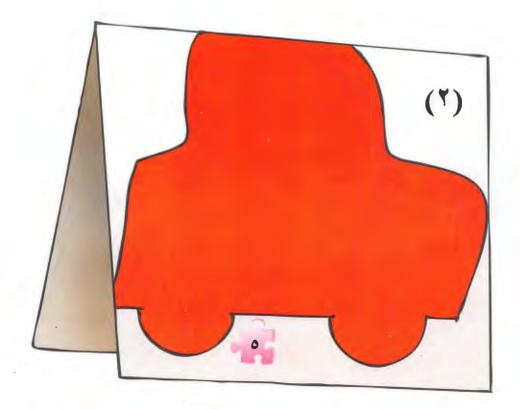
وإذا رَغبْتَ فِي عَمَلِ أَيِّ حيوان أو طائر أو سيَّارة فَاتَبِعْ الطَّريقَة نَفْسَهَا حتَّى يُصبِحً عِنْدكَ العَديدُ مِنَ الطَّريقَة نَفْسَهَا حتَّى يُصبِحً عِنْدكَ العَديدُ مِنَ الأَشْكال الجَميلة.



# سِلْسِلَة أَلْعَابِ وَتَجَارِبِ أَصِنَعَ إِبْفَسِكَ



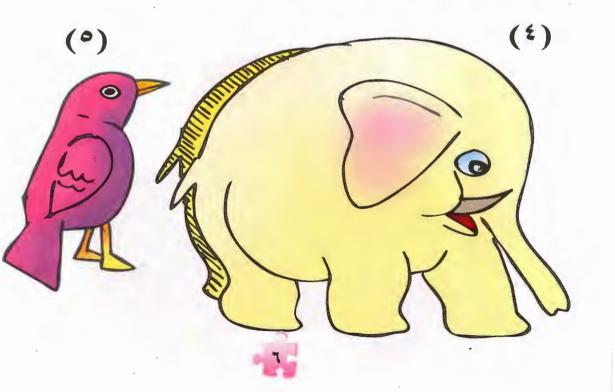




سِلْسِلَة الْعَابِ وَيَجَارِبِ الْصِنْعَ الْنَفْسِكَ



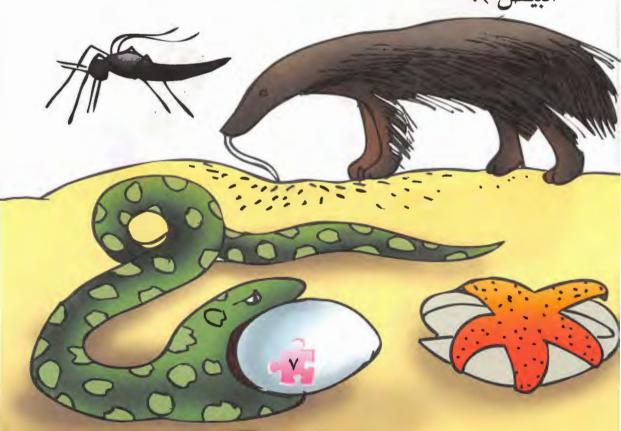






# (عُلُومٌ)

\* بَعْضُ الأَحْيَاء تعيشُ عَلَى أَحْيَاء أَخْرَى .. فهذه البَعُوضَةُ تُمْتَصُّ دَمَ الْإِنْسَانِ أَو الحيوانِ .. وهَذَا البَعُوضَةُ تُمْتَصُّ دَمَ الْإِنْسَانِ أَو الحيوانِ .. وهَذَا (آكِلُ النَّمْلِ) الضَّخْمِ يَتَغَذَّى عَلَى النَّمْلِ .. ونرى أَيْضًا ( نَجْمَ البحْرِ) يفْتَحُ صدَفتَى مَحَارة .. لَيَأْكُلُ مَا أَيْضًا ( نَجْمَ البحْرِ) يفْتَحُ صدَفتَى مَحَارة .. لَيَأْكُلُ مَا في دَاخِلها .. وهذه أَفْعَى إفريقيَّةٌ تُسمَّى ( آكِلَةَ النَّمْ )



#### سِلْسِلَة الْعَابِ وَتَجَارِبِ الْضِنَعَ ابْفُسِكَ







القُرْصَانُ أو القراصنَةُ هُم لُصُوصُ البَحْرِ الَّذِينَ كَانُوا يُهَاجِمُونَ بسُفُنَهم سُفْنًا أُخْرَى تَحْملُ رُكَّابًا كَانُوا يُهَاجِمُونَ بسُفُنَهم سُفْنًا أُخْرَى تَحْملُ رُكَّابًا أُوبَضَائع وكانُوا يستَوْلُونَ عَلَى ما بِها مِنْ أَمْوال وتجارة.

وَلَكَى نَصْنَعَ سَفِينَةً قَدِيمةً نُحْضِرُ الآتِي:

(١) كارْتُونًا مُقوى ـ ورَقًا أَبْيَضَ ـ عُلْبَةَ زَبَادِى فَارِغَةً ـ أَلُوانًا مائيَّةً أَو أقلاماً ـ شَرِيطاً لاصقاً ـ مقَصاً فارِغَةً ـ أَلُوانًا مائيَّةً أَو أقلاماً ـ شَرِيطاً لاصقاً ـ مقصاً ـ قلَمَ رصاص ـ شفَّاطَتَيْنِ طَويلتَيْنِ أَو أَعْوادَ خَشَب. (٢) اطْوِ قطْعَةً مِنَ الكَارْتُونِ وارْسُمْ عَلَى إحْدَى وجْهَيْهَا شَكْلَ سَفِينة .. لتَستطيع أَنْ تقطع الآنَ بالمقص نَمُوذَ جَينِ في وقت واحد .



(٣) ألْصِقْ النَّمُ وذَجَينِ مِنَ الأطرافِ فَقَطْ ثُمَّ الْأَطرافِ فَقَطْ ثُمَّ الْأَطرافِ فَقَطْ ثُمَّ الْدُخلُ عُلْبَةَ الزَّبَادِي البلاستيكِ فِي الوسط بَينَ جانبي السَّفينة وألْصقْهُ بها .

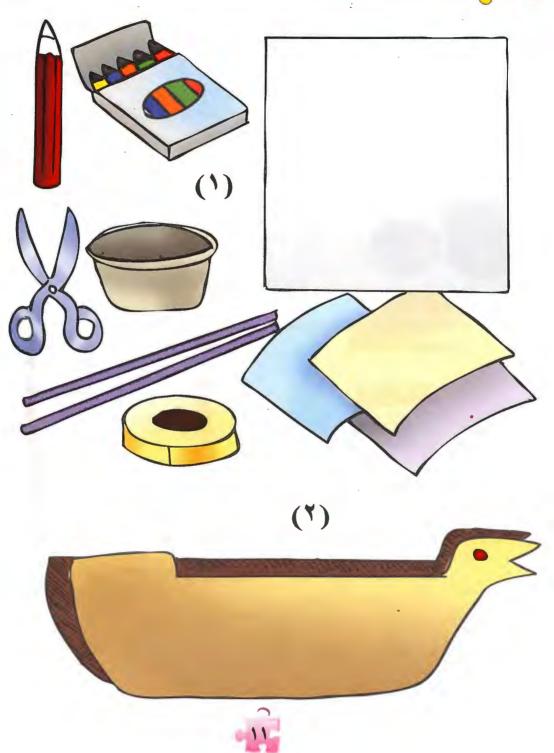
(٤) اصْنَعْ الأشرعَة مِنَ الوَرَقِ ، ثُمَّ لوَّنَهَا بِالأَلُوانِ، ثُمَّ اعْمَلْ ثُقْبَيْنِ فِي كُلِّ شراع وَأَدْخُلْ فيهما بِالأَلُوانِ، ثُمَّ اعْمَلْ ثُقْبَيْنِ فِي كُلِّ شراع وَأَدْخُلْ فيهما العُودَ أو الشَّفَاطَة ، كَما هُو مُبَيَّنٌ فِي الشَّكْلِ ، ثُمَّ العُودَ أو الشَّفَاطَة ، كَما هُو مُبَيَّنٌ فِي الشَّكْلِ ، ثُمَّ العُلَم ، وأيضا دُرُوعاً مُدُورَةً وألصِقْها على السَّفينة .

(٥) وَالآنَ أَصْبَحَ لديك نموذجٌ نَهَائِيٌ لِسَفِينَةِ القَراصنة .



### سِلْسِلَة الْعَابِ وَيَجَارِبِ الْضِعَ الْبَفْسِك





سِلْسِلَة الْعَابِ دَيْجَارِبِ الْمُسِعَ ابْفُسِكَ



#### الدُّبُّ الصَّيَّادُ

\* يُعَدُّ الدُّبُّ البُنِّيُّ صيَّادًا مَاهِرًا فِي صيْد طَعَامه المُفضَّل، وَهُو سَمَكُ السَّالُون، وَلَهُ فِي صيْده طُرْقُ المُعْنَوِّعَةُ أَطْرَفُهَا تَقْليدُهُ للصَّخْرة في جَلُوسه .. فَهُو مُتَنَوِّعَةُ أَطْرَفُهَا تَقْليدُهُ للصَّخْرة في جَلُوسه .. فَهُو مُتَنَوِّعَ خُرة في المَاء أَلَى وَضْع رأسه جَوْلَهُ ظَانًا أَنَّهُ صَحْرَةٌ .. وَقَدْ يَلْجأُ إلَى وَضْع رأسه بالماء أو يُخْفَى جَسَدَهُ كُلَّهُ مُتَرَقِّباً مُرُورَ الفريسَة .. فإذَا أَحْكَمَ قَبَضَتَهُ عَلَى سَمَكَة السَّالُون رَفع رأسَهُ مِنَ المَّاء وَنَزَعَ عَنْ السَّمَكَة جِلْدَهَا ثُمَّ الْتَهَمَهَا حَيَّةً !!







مُنْذُ زَمَن بعيد رَاقَبَ الإِنْسَانُ المصْرِى القَديمُ الْمَادُ وَمَن بعيد رَاقَبَ الإِنْسَانُ المصْرِى القَديمُ حَرَكَةَ الشَّمْسِ عَبَرَ السَّمَاء .. لاحظ أَنَّ ظلالَ الأَشْيَاء تَتَحَرَّكُ مع حركة الشَّمْسِ ، فاستعانُوا بالظّلال المُتَحَرِّكَة حَوْلَ عَصًا لِعْرِفَة الوَقْت .

وكَانَتْ بَعْضُ سَاعَاتِ الطِّلِّ مُزَوِّدةً بِعَصًا فِي وسَطَهَا يدُورُ الظِّلُّ حَولَهَا فِي حلقة دَائريَّة .

بَعْضُ سَاعِاتِ الظِّلِّ تُسَمَّى السَّاعاتِ الشَّمْسِيَّةِ أو المُرْولَة .

\* فإذا أرد ثُت أَنْ تُجَرِّب هذا المقْياس نحْتاج إلى: أَصْيص زُهُور في وسط قاعدته ثُقْبٌ لتُثَبِّت فيه عَصا خَشَبيَّةً أو مَعْدَنيَّةً. سِلْسِلَة أَلْعَابِ رَبِيَجَارِبِ أَفِسِنَعَ إِنْفُسِكَ



ثُمَّ اكْتُبْ بِالقَلَمِ الحِبْرِ أَوْ ( الْمَاجِيكِ ) أَرْقَامَ السَّاعَةِ وَأَجْزَاءَهَا عَلَى حَافَّةِ الأَصْيصِ مِنَ الدَّاخِلِ كَمَا هُو مُبَيِّنٌ بِالشَّكْلِ.

\* ضعْ الأَصْيصَ فِي مَكَانِ مُشْمس .. سَتُلاحِظُ مُ سَبَلاحِظُ مُ سَبَلاحِظُ مُ سَبَلاحِظُ مُ سَبَلاحِظُ مُ سَبَلاحِظُ مُ سَبَلاحِظً المَّاسَدَة ظلَّ العَصا عَلَى الرَّقمِ اللَّذِي سَقَطَ عَلَيْهِ الظِّلُّ اللَّاحِدُ الطَّلِّ اللَّهُ الطَّلِّ اللَّهُ الوَقْتَ .





جميع الحقوق محفوظة جميع حقوق الملكية الأدبية والفنية محفوظة ل



القاهرة - المنصورة

#### EXÇLUSIVE RIGHTS BY DAR AL-GHAD AL-GADEED EGYPT - AL-MANSOURA

الطبعة الأولى ١٤٢٧هـ-٢٠٠٦م



القاهرة، ١٢ شدرب الاتراك خلف الجامع الأزهر المنصورة، شعيد السلام عارف أمام جامعة الأزهر

توفاكس: 2254224 - 050 - 002 صندوقبريد: 35111

EMAIL: DAR-ALGHAD@YAHOO.COM

رقم الإيداع: الترقيم الدولي: I.S.B.N



حيوانات ولعب من الكارتون

السيارة \_ الفيل \_ عصفوراً علوم \_ سفينة القرصان الدب الصياد \_ ساعة شمسية

للطباعة والنشر والتوزيع

القاهرة: ١٢ ش درب الأتراك خلف جامع الأزهر المنصورة : ش عبد السلام عارف أمام جامعة الأزهر ت/فاکس: ۲۲۵٤۲۲٤ ، ۲۲۰۵۰